



**Escuela
Iberoamericana
de Regulación
de Hidrocarburos**

Plan de Trabajo



asociación iberoamericana de entidades
reguladoras de la energía

associação iberoamericana de entidades
reguladoras da energia



Propuesta Académica



**Escuela
Iberoamericana
de Regulación
de Hidrocarburos**



Programación Julio - Diciembre

Propuesta II Semestre 2018

| Tipo de programa | Duración unitaria | Total julio a diciembre |
|---|--------------------------|--------------------------------|
| Conferencias o cursos de corta duración | Menor a 3 horas lectivas | 7 |
| Total | | 7 |



Detalle

Programación Julio – Diciembre 2018



Duración (3 horas lectivas)

| Tema | Docente | Mes | Modalidad |
|--|--|-------------------------|----------------------------------|
| La Energía del Futuro | Ignacio Perez-Arriaga (España) Universidad ESAN | Junio | Presencial / Transmisión en Vivo |
| El GNL en Latam, ¿combustible en Transición o para el Futuro ? | Víctor Sánchez (España) Universidad ESAN | Julio | Presencial / Transmisión en Vivo |
| Mercado y Precios de GLP | Armando Rodríguez Ramírez Universidad Externado | 19 Septiembre | Videoconferencia |
| Precios de Paridad | Guillermo Lecarnaqué (Perú) Universidad ESAN | Septiembre | Presencial / Transmisión en Vivo |
| Mercado de GN en Latam | Álvaro Ríos (Bolivia) Universidad ESAN | Octubre AECID/CNMC | Videoconferencia |
| Tarifas de GN | Luis Espinoza / Amadeo Arrarte Universidad ESAN | Noviembre AECID/CNMC | Videoconferencia |
| Inventarios derivados y crudo | Pedro Miras (España) Universidad ESAN | Diciembre | Videoconferencia |

La Energía del Futuro

Universidad ESAN

- **Fecha:** 19 de Junio
- **Horario:** 9:00am a 11:00am Perú
- **Docente:** Ignacio Perez-Arriaga (España)
- **Modalidad:** Presencial / Transmisión en Vivo
- **Sumilla de la conferencia:**

Es una iniciativa de Massachusetts Institute of Technology - MIT y del Instituto de Investigación Tecnológica de la Universidad Pontificia Comillas, en la cual se analiza las tendencias de las tecnologías energéticas como: evolución de paneles fotovoltaicos, la generación distribuida, almacenamiento de energía y respuesta de la demanda, líneas de trabajo que en forma conjunta con las TICs marcarán la pauta del sector eléctrico en el futuro.



GNL en Latinoamérica

Universidad ESAN

- **Fecha:** 20 de Julio
- **Horario:** 8:00am a 10:00am Perú
- **Docente:** Victor Saenz Apodaca (España)
- **Modalidad:** Presencial / Transmisión en Vivo
- **Sumilla de la conferencia:**

El desarrollo de la industria del GNL ha permitido comercializar las reservas de países alejados de los mercados, así como acceder a una energía primaria básica a países no conectados a las redes de gasoductos. Este avance de la tecnología y, en particular, todos aquellos desarrollos que se vinculan con la licuefacción y regasificación a pequeña escala, está habilitando nuevos modelos de negocio para el gas natural, viabilizando inversiones y generando un cambio de paradigma en los esquemas de monetización del gas natural que la región de América Latina y el Caribe no debe desaprovechar.



Mercado y Precios de GLP

Universidad Externado

- **Fecha:** 19 de Septiembre
- **Horario:** 8:00pm a 10:00pm Colombia
- **Docente:** Armando Rodríguez Ramírez (Colombia)
- **Modalidad:** Videoconferencia
- **Sumilla de la conferencia:**

Presenta las fuentes de provisión del GLP, la demanda de este energético como una alternativa de mayor crecimiento en América Latina, así como la formación de los precios desde las perspectivas del mercado y de su regulación administrativa. En la mayoría de las economías de la región no calificada explícitamente como un servicio público, pero con las condiciones que en los hechos lo catalogan como tal y además como uno de los mercados de mayor crecimiento, con ventajas competitivas frente al gas natural.



Precios de Paridad Universidad ESAN

- **Fecha:** 10 de Octubre
- **Horario:** 7:00pm a 9:00pm Perú
- **Docente:** Guillermo Lecarnequé (Perú)
- **Modalidad:** Presencial / Transmisión en Vivo
- Sumilla de la conferencia:

Presenta la metodología de cálculo de los precios de paridad de importación y de exportación en los principales mercados Latinoamericanos como un valor de referencia para estimar los precios de los derivados del petróleo en los mercados internos, en condiciones de competitividad desde los marcadores principales y considerando la adición de los costos de mercado para el transporte y almacenamiento de combustible hasta el puerto de referencia. Incluye una comparación de los resultados para los principales mercados y añadiendo los correspondientes componentes de energía renovable que las normativas regionales obligan como cuotas mínimas.



Mercado de GN en Latam AECID/CNMC

- **Fecha: 16 de octubre de 2018**
- **Horario: 17:00 a 19:00 h (hora España)// 9:00-11:00 (hora Guatemala)**
- **Docente: Álvaro Ríos (Bolivia)**
- **Modalidad: Videoconferencia, plataforma CEDDET/AECID**



Tarifas de GN AECID/CNMC

- **Fecha:** 6 de noviembre de 2018
- **Horario:** 17:00 a 19:00 h (hora España)// 9:00-11:00 (hora Guatemala)
- **Docente:** Luis Espinoza
- **Modalidad:** Videoconferencia, plataforma CEDDET/AECID



Inventarios derivados y crudo

Universidad ESAN

- **Fecha:** 5 de Diciembre
- **Horario:** 8:00am a 10:00am Perú
- **Docente:** Pedro Miras Salamanca(España)
- **Modalidad:** Videoconferencia
- **Sumilla de la conferencia:**

Corresponde a una medida de seguridad energética eficiente y eficaz a dictarse en los mercados emergentes para garantizar el suministro estratégico de los hidrocarburos líquidos y gaseosos a través de la mantención de inventarios garantizados. Se presenta una experiencia válida de la Corporación de Reservas Estratégicas CORES de España que se viene empleando en Europa por numerosos países como políticas de Estado mediante soluciones privadas sujetas a regulaciones de garantía de suministro gestionadas por un ente de naturaleza mixta.



Gracias

